
















# Verklarende lijst van symbolen

De symbolen in deze verklarende lijst worden gebruikt op de etiketten, verpakkingen of handleidingen van actuele Verathon-producten. Raadpleeg de betreffende handleiding op [verathon.com/service-and-support](http://verathon.com/service-and-support) voor productspecifieke informatie.

## Gereguleerde symbolen

SYMBOOL	TITEL SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD-REFERENTIE	STANDAARDTITEL
	Let op	Geeft aan dat voorzichtigheid is geboden bij gebruik van het hulpmiddel of de bediening in de buurt van het symbool, of dat degene die het hulpmiddel bedient zich in de huidige situatie bewust moet zijn of actie moet ondernemen om ongewenste gevolgen te voorkomen.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.4.4	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Let op, risico op elektrische schokken	Duidt op apparatuur die het risico op elektrische schokken met zich meebrengt, zoals de lasstroombron.	ISO 60417: 2013 Referentienummer 6042	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Algemeen waarschuwingsteken	Duidt op een algemene waarschuwing.	ISO 7010: 2011 Referentienummer W001	Grafische symbolen – Veiligheidskleuren en veiligheidstekenen — Geregistreerde veiligheidstekenen
	Waarschuwing: heet oppervlak	Waarschuwt voor een heet oppervlak.	ISO 7010: 2011 Referentienummer W017	Grafische symbolen – Veiligheidskleuren en veiligheidstekenen — Geregistreerde veiligheidstekenen
	Let op: Scherpe randen	Dient om aan te geven dat het gemarkeerde item scherpe randen heeft en voorzichtig moet worden aangeraakt.	ISO 60417: 2013 Referentienummer 6043	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Niet-ioniserende, elektromagnetische straling	Duidt op algemeen verhoogde, potentieel gevaarlijke gehalten niet-ioniserende straling, of apparatuur of systemen, bijvoorbeeld binnen het medische elektrische bereik, die RF-zenders bevatten of voor diagnose of behandeling opzettelijk RF-elektromagnetische energie toepassen.	IEC 60601-1-2 Referentienummer 5.1.1	Medische elektrische toestellen, Deel 1-2: Algemene veiligheidseisen en essentiële prestaties; Secundaire norm: Elektromagnetische compatibiliteit – Eisen en beproevingen
	Luchtwaaijer, afzuigen	Geeft de schakelaar of bediening aan waarmee de luchtwaaijer voor afzuigen wordt bediend.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 6189	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Algemeen verbodteken	Duidt op een verboden actie.	ISO 7010: 2011 Referentienummer P001	Grafische symbolen – Veiligheidskleuren en veiligheidstekenen — Geregistreerde veiligheidstekenen
	Gebruiksaanwijzing raadplegen	Duidt erop dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing moet raadplegen.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.4.3	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Gebruiksaanwijzing volgen	Instructiehandleiding/-boekje raadplegen.	IEC 60601-1, tabel D.2, symbool 10	Medische elektrische toestellen, Deel 1: Algemene veiligheidseisen en essentiële prestaties
	Distributeur	Geeft de distribuerende entiteit aan van het medische hulpmiddel in de lokale markt.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.9	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant
	Importeur	Geeft de importerende entiteit aan van het medische hulpmiddel in de lokale markt.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.8	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant
	Fabrikant	Duidt op de fabrikant van het medisch hulpmiddel zoals gedefinieerd in EU-richtlijnen 90/385/EEG, 93/42/EEG en 98/79/EG.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.1	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Gemachtigde vertegenwoordiger in de Europese Gemeenschap/ Europese Unie	Geeft de gemachtigde vertegenwoordiger aan in de Europese Gemeenschap/ Europese Unie.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.2	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen

SYMBOOL	TITEL SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD-REFERENTIE	STANDAARDTITEL
	Gemachtigde vertegenwoordiger in Zwitserland	Duidt op de gemachtigde vertegenwoordiger in Zwitserland.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.2	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Verantwoordelijke persoon in het VK	Duidt op de gemachtigde vertegenwoordiger in de markt van Groot-Brittannië (Engeland, Wales en Schotland).	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.2	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Fabricagedatum	Duidt op de datum waarop het medisch hulpmiddel is gefabriceerd.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.3	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Uiterste gebruiksdatum	Duidt op de datum na welke het medisch hulpmiddel niet meer mag worden gebruikt.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.4	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Catalogusnummer	Duidt op het catalogusnummer van de fabrikant waarmee het medisch hulpmiddel kan worden geïdentificeerd.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.6	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Serienummer	Duidt op het serienummer van de fabrikant waarmee een specifiek medisch hulpmiddel kan worden geïdentificeerd.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.7	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Partijcode	Duidt op de batchcode van de fabrikant waarmee de batch of partij kan worden geïdentificeerd.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.1.5	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Medisch hulpmiddel	Geeft aan dat het item een medisch hulpmiddel is.	ISO 15223-1:2021 Referentienummer 5.7.7	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Bovengrens temperatuur	Duidt op de bovengrens van de temperatuur waaraan het medisch hulpmiddel veilig kan worden blootgesteld.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.6	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Temperatuurlimiet	Duidt op de temperatuurlimieten waaraan het medisch hulpmiddel veilig kan worden blootgesteld.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.7	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Vochtigheidslimiet	Duidt op het vochtigheidsbereik waaraan het medisch hulpmiddel veilig kan worden blootgesteld.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.8	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Limiet atmosferische druk	Duidt op het atmosferische-drukgebied waaraan het medisch hulpmiddel veilig kan worden blootgesteld.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.9	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
R <sub>x</sub> Only	Alleen op voorschrift gebruiken	Let op: Volgens de Amerikaanse (VS) federale wetgeving mag dit apparaat uitsluitend door of op voorschrift van een bevoegd zorgverlener worden verkocht.	21 CFR 801.109	Etikettering: Hulpmiddelen op voorschrift
	Breekbaar: voorzichtig hanteren	Duidt op een medisch hulpmiddel dat kan breken of beschadigd kan worden indien niet voorzichtig gehanteerd.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.1	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Droog houden	Duidt op een medisch hulpmiddel dat tegen vochtigheid moet worden beschermd. <i>Opmerking: Dit symbool kan ook 'Niet blootstellen aan regen' betekenen, zoals vermeld in ISO 7000.</i>	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.3.4	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Alleen voor gebruik binnenshuis	Duidt op een hulpmiddel dat alleen voor gebruik binnenshuis is ontworpen.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5957	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur

SYMBOOL	TITEL SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD-REFERENTIE	STANDAARDTITEL
	Niet gebruiken als de verpakking is beschadigd en raadpleeg de gebruiksaanwijzing	Duidt op een medisch hulpmiddel dat niet mag worden gebruikt als de verpakking is beschadigd of geopend en geeft aan dat de gebruiker de gebruiksaanwijzing moet raadplegen voor meer informatie.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.2.8	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Deze zijde boven	Om de juiste staande positie van de transportverpakking aan te geven.	ISO 7000: 2004 Referentienummer 0623	Grafische symbolen voor gebruik op toestel – Geregistreerde symbolen
	Verpakkingsunit	Geeft het aantal items in de verpakking aan.	ISO 7000: 2004 Referentienummer 2794	Grafische symbolen voor gebruik op toestel – Geregistreerde symbolen
	Stapellimiet (aantal)	Geeft aan dat niet meer dan het opgegeven aantal items verticaal mag worden gestapeld vanwege ofwel de aard van de transportverpakking of de aard van de items zelf.	ISO 7000: 2004 Referentienummer 2403	Grafische symbolen voor gebruik op toestel – Geregistreerde symbolen
	Niet duwen	Geeft aan dat het verboden is om tegen het object te duwen.	ISO 7010: 2011 Referentienummer P017	Grafische symbolen – Veiligheidskleuren en veiligheidstekenen — Geregistreerde veiligheidstekenen
	Recycling	Geeft de locatie van een recyclebak of -container aan.	ISO 7001: 2007 Referentienummer PI PF 066	Grafische symbolen – Symbolen voor openbare informatie
	Gesteriliseerd met behulp van ethyleenoxide	Duidt op een hulpmiddel dat is gesteriliseerd met behulp van ethyleenoxide.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.2.3	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Gesteriliseerd met behulp van straling	Duidt op een hulpmiddel dat is gesteriliseerd met behulp van straling.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.2.4	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Steriel systeem enkele barrière	Duidt op een steriel systeem met enkele barrière.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.2.11	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Niet opnieuw gebruiken	Duidt op een medisch hulpmiddel dat alleen is bedoeld voor eenmalig gebruik.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.4.2	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Niet-steriel	Duidt op een hulpmiddel dat niet is onderworpen aan sterilisatie.	ISO 15223-1: 2021 Referentienummer 5.2.7	Medische hulpmiddelen – Symbolen voor gebruik bij de te leveren informatie door de fabrikant, deel 1: Algemene eisen
	Apparatuur van klasse II	Duidt op apparatuur die voldoet aan de veiligheidseisen die gelden voor Klasse II-apparatuur volgens IEC 61140.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5172	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Toegepast onderdeel type BF	Duidt op een toegepast onderdeel type BF dat voldoet aan IEC 60601-1.	IEC 60601-1, Tabel D.1, Symbool 20	Medische elektrische toestellen, Deel 1: Algemene veiligheidseisen en essentiële prestaties
	Polariteit van gelijkstroomvoedingsconnector	Duidt op de positieve en negatieve aansluitingen (de polariteit) van een voedingsbron, of de positieve en negatieve aansluitingen op een toestel waarop een voedingsbron kan worden aangesloten.	IEC 60950-1, editie 2.2: 2013 Referentienummer 4.3.8	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Gelijkstroom	Duidt aan op het typeplaatje dat het toestel alleen geschikt is voor gelijkstroom; duidt relevante klemmen aan.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5031	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Wisselstroom	Duidt op het typeplaatje aan dat het toestel alleen geschikt is voor wisselstroom; duidt op relevante klemmen.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5032	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Aarding	Duidt op een aardingsklem in gevallen waarin noch symbool 5018 noch 5019 expliciet vereist is.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5017	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Zekering	Duidt op zekeringenkasten of hun locatie.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5016	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur

SYMBOOL	TITEL SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD-REFERENTIE	STANDAARDTITEL
	Stand-by	Duidt op de schakelaar of schakelaarpositie waarmee een deel van het toestel kan worden ingeschakeld om het toestel in de stand-bystand te zetten, en op de te schakelen bediening of de status van laag stroomverbruik. Alle verschillende statussen van stroomverbruik kunnen met een overeenkomstige kleur worden aangeduid.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5009	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Elektrostatisch gevoelige apparaten	Duidt erop dat het pakket elektrostatische hulpmiddelen bevat.	IEC-TR-60878 Referentienummer 5134	Grafische symbolen voor elektrisch toestel dat wordt gebruikt in medische praktijken
	Status afvalverwerkingsstroom	Elektronische producten niet verwijderen via de algemene afvalstroom.	Richtlijn 2002/96/EG (AEEA)	Het aanbrengen van merktekens op elektrische en elektronische apparatuur volgens artikel 11(2) van Richtlijn 2002/96/EG (AEEA)
	Binnendiameter	Duidt op een referentie van de binnendiameter.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5845	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur
	Buitendiameter	Duidt op een referentie van de buitendiameter.	IEC 60417: 2013 Referentienummer 5846	Grafische symbolen voor gebruik op apparatuur















## Overige symbolen





De symbolen in dit gedeelte vallen voor zover bekend niet onder een regelgevingsnorm. Ze voldoen ofwel aan de eisen van normcommissies van de branche of de overheid of ze voorzien in een speciale bedrijfsmatige eis in die mate dat IEC 60601 dat toelaat.

SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST
	Niet verbranden
	Geen onderhoud of reparaties uitvoeren
	Deze pagina is met opzet leeg gelaten
	Mediaopslag USB
	USB-stick voor mediaopslag
	Voorzichtig hanteren
	Aantal per doos
	Totale massa onderstel en systeem met accessoires
	Verzenddoos is gemaakt van golfkarton en dient dienovereenkomstig te worden gerecycled
	Catalogusnummer nabestelling papier
	Brandbaar materiaal
	Lithium-ionaccu

SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST
	Werkt op accuvoeding
	Aansluiten op voedingsbron
	USB
	Energierendementsniveau IV
	Energierendementsniveau V
	Energierendementsniveau VI
<b>LPS</b>	Beperkte voedingsbron
	Tubes met dubbel lumen worden niet ondersteund
	Tubes met dubbel lumen worden niet ondersteund
	Geen afzuigmogelijkheden
	Geen afzuigmogelijkheden
	Niet compatibel met endoscopische hulpmiddelen of accessoires (indien weergegeven bij een bereik aan diameters, niet compatibel met endoscopische hulpmiddelen of accessoires binnen dat bereik)

# Certificeringen

SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD OF AUTORITEIT	STANDAARDTITEL (INDIEN VAN TOEPASSING)
	CE-markering geeft aan dat het product voldoet aan de toepasselijke richtlijnen van de Europese Unie	Richtlijn 93/42/EEG	Richtlijn van de Raad 93/42/EEG van 14 juni 1993 met betrekking tot medische hulpmiddelen
	UKCA—Markering voor beoordeling volgens conformiteit in het VK geeft aan dat het product voldoet aan de geldende normen in Engeland, Schotland en Wales	—	—
	Markering met BC-cirkel: De acculader voldoet aan de regelgeving van de California Energy Commission voor acculaadsystemen	20 CCR § 1607	California Code of Regulations, regelgeving van de werking van apparaten—Markering van apparaten
	CSA—Aanduiding van Canadian Standards Association van certificering conform toepasselijke normen voor elektromedische apparatuur	—	—
	EFUP—Periode van milieuvriendelijk gebruik	SJ/T11364-2006	Merkteken voor het beperkt gebruik van gevaarlijke stoffen in elektronische en elektrische producten
	FCC—Getest aan de hand van vereisten van de Federal Communications Commission	—	—
	ICASA—Getest op de vereisten van Independent Communications Authority of South Africa	—	—
	JQA: Beoordeling en certificering voor conformiteit in naleving van de wetgeving inzake veiligheid van elektrische apparaten en materialen, uitgevoerd door de Japan Quality Assurance Organization	—	—
	C-Tick—Symbool voor naleving van de regelgeving voor Australië en Nieuw-Zeeland	AS/NZS3820	Essentiële veiligheidseisen voor elektrische apparatuur
	GS—Duitse veiligheidsgoedkeuring die conformiteit aanduidt met de Duitse veiligheidswet voor apparatuur	—	—
	(Ruitvormige) PSE-markering voor producten in categorie A: Voldoet aan vereisten omtrent elektrische veiligheid en EMI voor elektrische producten die in Japan worden verkocht	Japans ministerie van Economie, Handel en Industrie (METI)	Japane DENAN-wetgeving (wetgeving inzake veiligheid van elektrische apparaten en materialen)
	TÜV—Veiligheidskeurmerk voor onderdelen of samenstellingen van onderdelen	TÜV Rheinland	—
	TÜV—Veiligheidskeurmerk voor onderdelen of samenstellingen van onderdelen	TÜV SÜD keurmerk E	—
	TÜV—Veiligheidskeurmerk voor onderdelen of samenstellingen van onderdelen, overeenkomstig met de eisen van Canada en de Verenigde Staten	TÜV SÜD NRTL (Canada/VS)	—

SYMBOOL	VERKLARENDE TEKST	STANDAARD OF AUTORITEIT	STANDAARDTITEL (INDIEN VAN TOEPASSING)
	Erkend onderdeel volgens ETL - Intertek Testing Services, Inc.	—	—
	UL—Certificeringsaanduiding van Underwriters Laboratories uitsluitend met betrekking tot elektrische schokken, brandgevaar en mechanisch gevaar	—	—
	UL—Certificeringsaanduiding als erkend onderdeel van Underwriters Laboratories	—	—
	UL—Certificeringsaanduiding als erkend onderdeel van Underwriters Laboratories in Canada en de Verenigde Staten	—	—

verathon.com

Verathon is een geregistreerd handelsmerk van Verathon Inc.  
© 2022 Verathon Inc.

**Verathon Inc.**

20001 North Creek Parkway  
Bothell, WA 98011, VS  
Tel: +1 800 331 2313 (uitsluitend VS en Canada)  
Tel: +1 425 867 1348 Fax: +1 425 883 2896

**Verathon Medical (Australië) Pty Limited**

Unit 9, 39 Herbert Street  
St Leonards NSW 2065 Australië  
In Australië: 1800 613 603 Tel / 1800 657 970 Fax  
Internationaal: +61 2 9431 2000 Tel / +61 2 9475 1201 Fax

**MDSS CH GmbH**

Laurenzenvorstadt 61  
5000 Aarau  
Zwitserland

**EC|REP**



**Verathon Medical (Europa) B.V.**

Willem Fenengastraat 13  
1096 BL Amsterdam, Nederland  
Tel: +31 (0) 20 210 30 91  
Fax: +31 (0) 20 210 30 92

**UK|REP**

**MDSS-UK RP Ltd.**

6 Wilmslow Road, Rusholme  
Manchester M14 5TP  
Verenigd Koninkrijk  
Tel: +44 (0)7898 375115